

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
0/581,305	SUTHERLAND BROWN ET AL.	
xaminer	Art Unit	
Raymond Covington	1625	

		V	F	teje	ect	ed			Ŀ		(T	hrou Ca	gh r ance			al)			N	N	on-	Ele	ect	ed		Α		A	ppe	ea	1			
		=	,	Allo	w	ed			÷		Restricted								ı	Ir	Interference					o	Objected							
Cla	aim					Dα	te				1	Cla	aim	Date	<b>)</b>				ſ	Cli	aim		Date											
	-	6	Г	Т	Γ	Т	Т	Т	Τ		1		-	Г	Г	Г			П			╗	ı		_		П	Т	П	П	٦		П	
Final	Original	12/17/09										Final	Original											Final	Original									
	1	<	Т	т	T	T	T	т	$\vdash$		1		51	П		Т				$\neg$	$\neg$	ヿ	ı		101		$\neg$	1	$\top$	┪		$\neg$		
	2	1	Г	Т	Т	т	Т	Т	Т		1		52	П		П	П		П	$\neg$	$\neg$	╗	- 1		102		П		$\top$	╗		$\neg$	$\neg$	
	3	<			Ι	$\perp$	Т				]		53								$\Box$		[		103				$\Box$	$\Box$				
	4				I						]		54										[		104					$\Box$				
	5			_		1	1	_	_		Į		55							_	$\perp$	4	Į.		105			_	_	4				
	6	╙		╙	╙	$\perp$	┸	┸	╙		Į		56	Ш		$\perp$	Ш		Ш	_	4	4	Į.		106	Ц	Ц	4	_	4	_	_	_	
	7	<		╄	L	+	╀	╄	╙	-	Į	_	57	ш	_	ш	ш			_	_	4	- 1		107			4	4	4	_	_	_	
<u> </u>	8	⊢	L	⊢	L	+	+	+	┺	₽	1	_	58	ш	<u> </u>	_	Н	_	Ш	_	_	4	ļ		108	Ш	Н	_	4	4	_	_	_	_
$\vdash$	9	<	H	+	1	+	+	1	₩	⊢	ł	$\vdash$	59	$\vdash$	⊢	_	Н	-	Н	_	4	4	ŀ		109	Н	$\perp$	4	+	4	_	_	_	_
_	10	N	L	⊢	╀	+	╀	╀	⊢	⊢	ł	<u> </u>	60	Н	_	⊢	Н	_	Н	_	+	4	ŀ		110	Н	$\vdash$	+	+	4	-	-	_	_
$\vdash$	11	<	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	⊢	ł	$\vdash$	61	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	+	4	-		111	$\vdash$	$\vdash$	+	+	4	-	-	-	-
<u> </u>	12	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	╀	╀	⊢	+	1	$\vdash$	62	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	4	ŀ		112	Н	+	+	+	4	-	$\dashv$	_	_
-	13	⊢	H	⊬	╀	+	╀	+	⊢	$\vdash$	ł	_	63	Н	-	Н	Н		Н	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ		113	Н	+	+	+	-	$\dashv$	$\dashv$	_	-
_	14	⊢	Н	⊢	+	+	╀	+	⊢	$\vdash$	1	_	64	Н	_	Н	Н	-	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ		114	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-
_	15	١.	H	⊬	+	+	╀	⊢	⊢	-	1	_	65	Н	_	Н	Н	_	Н	$\dashv$	+	-	ŀ		115	Н	+	+	+	4	$\rightarrow$	$\dashv$	-	_
_	16	N	H	⊬	₩	+	+	+	⊢	-	1	_	66	Н	_	Н	Н	_	Н	$\dashv$	+	-	ŀ		116	Н	$\rightarrow$	+	+	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	_	_
_	17	< /	H	+	╀	+	╀	+	⊢	$\vdash$	1	_	67 68	Н	_	⊢	Н		Н	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ		117 118	Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	_
_	19	1	Н	+	+	+	+	+	⊢	$\vdash$	1	_	69	Н	_	Н	Н	_	Н	$\dashv$	+	⊣	ŀ		119	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-
_	20	1	Н	+	+	+	+	+	⊢	$\vdash$	1	-	70	Н	-	Н	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	⊣	ŀ		120	Н	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	_
-	21	1	Н	+	+	+	+	+	⊢	$\vdash$	1	-	71	Н	-	Н	Н		Н	$\dashv$	+	⊣	ŀ		121	Н	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
_	22	<	Н	+	٠	+	+	+	⊢	H	ł	$\vdash$	72	Н	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ		122	Н	$\rightarrow$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	_
-	23	`	Н	+	۰	+	+	+	⊢	H	ł	$\vdash$	73	Н	-	Н	Н		Н	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ		123	Н	-	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	_
_	24	$\vdash$	Н	+	+	+	+	+	⊢	⊢	1	-	74	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ		124	Н	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
-	25	$\vdash$	Н	+	۰	+	+	+	⊢	┢	1	-	75	Н	-	Н	Н		Н	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ		125	Н	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
	26	$\vdash$	Н	+	۰	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	76	Н	-	Н	Н		Н	$\dashv$	+	⊣	ŀ		126	Н	+	+	+	+	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	_
	27	$\vdash$	Н	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	t	t	H	1		77	Н	Н	Н	Н		Н	$\neg$	$^{+}$	⊣	ŀ		127	Н	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	7	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	
	28	$\vdash$	Н	+	$^{+}$	+	+	$^{+}$	$^{-}$	1	1		78	Н	-	$\vdash$	Н		Н	$\neg$	$^{+}$	⊣	ŀ		128	Н	$\forall$	+	+	7	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	
	29	$\vdash$	Н	+	t	+	+	+	$^{+}$	_	1		79	Н	-	$\vdash$	Н		Н	$\neg$	$\pm$	⊣	ŀ		129	Н	$\forall$	+	+	7	$\dashv$	$\neg$	_	
	30	$\vdash$	Н	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	H	1		80	Н	_	$\vdash$	Н		Н	$\neg$	$^{+}$	┪	ı		130	$\vdash$	$\neg$	_	$^{+}$	7	$\neg$	$\neg$	_	
	31	$\vdash$	Н	$^{+}$	$^{+}$	t	t	$^{+}$	t	$\vdash$	1		81	Н	-	Н	Н		П	$\neg$	$^{+}$	⊣	ı		131	Н	$\neg$	+	$^{+}$	┪	$\neg$	$\neg$		
	32	$\vdash$	Т	T	t	$\top$	T	T	T		1		82	П		Т	П			$\neg$	$\forall$	⊣	ı		132	$\Box$	$\forall$	1	$^{+}$	7	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	
	33	т	Т	т	Ť	$\top$	T	1	Т	Т	1		83	П	Т	П	П			$\neg$	$\forall$	┪	ı		133		$\forall$	1	$\top$	┪		$\neg$		
	34	T	Г	т	T	Т	т	Т	Т		1		84	П		П	П		П	$\neg$	$\top$	ヿ	ı	_	134	$\Box$	$\neg$	$\top$	$\top$	╛	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$
	35	Т	Г	Т	T	т	T	T	T	T	1		85	П	Г	П	П	Т	П	$\neg$	$\top$	┪	ı	_	135	$\Box$	$\dashv$	$\top$	$\top$	┪	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	П
	36	П		Т	T	Т	T	T	1	Т	1	г	86	Г	Г	г	П	Т	П	$\neg$	$\top$	┪	ı	_	136	П	$\neg$	T	1	┪	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	П
	37	Т	Г	Т	Т	Т	т	Т	1	Τ	1	Г	87	Г		$\Box$	П	Г	П	$\neg$	$\top$	ヿ	ı	_	137	П	$\neg$	1	$\top$	┪		$\neg$		
	38		Г	Г	Г	Т	Т	Г	Π	П	1		88								T	ヿ	ı		138			T	Т	7			$\exists$	
	39	Γ	Г	Т	Т	T	Т	Т	Τ	Γ	1		89	Г	Г	Г		Г				┪	ı		139		$\Box$	1		7			$\neg$	П
	40	L	Г	L	L	L	L	I	L	L	]		90		Е	L				$\equiv$	I	J	- [		140				I	J				
	41	L	Е	Ľ	ſ	I	I	L	L	L	]		91	L	Ľ	L				_1	I	J	- 1		141			J	I	J				
	42		L	Г	ſ	Г	Г	Г	Г		J		92								I	J	Ī		142			T	T	I				
	43		Ĺ	1	Γ			$\perp$			1		93								$\perp$	_]	[	_	143			_	I					
	44		Ľ		ſ						1		94							_1	_	J	[		144			1	1	⅃				
	45				Γ		Г		Г		]		95										ı		145			T	Т	1				
	46			Г	Г			Г	Г		J		96								I		[		146			I	Ι	1				
	47			Г	Г			Г	Г		ı		97							$\Box$	I	J	- [		147		П	I	I					
	48		Ĺ					$\perp$			Į		98								_	_]	[		148			_	1	_				
	49	$\perp$	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		Į		99	Ш	_	$\perp$	Ш		Ш	_	4	_			149	Ш		_	4	4		_		
1 -	50	Ι -		1	1	1	1	1	Π	1	L	1 -	100	ΙĪ	٦	ΙĪ	ΙĪ	1	П	- 1	Π	- 1			150	ıΤ	ı Г	ı	- [	ı	I	- 1	I	

Raymond Covington